



## PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB



PROJEKČNÍ KANCELÁŘ ING. ŠKUBALOVÁ  
U Bachmače 29, 326 00 Plzeň  
TEL. 377455842

Vedoucí projektant	Zodpovědný projektant	Vypracoval	Schválil	Projekční kancelář Ing. Škubalová U Bachmače 29, 326 00 Plzeň	
Ing. Šalanský	Ing. Škubalová	Fišerová	Ing. Škubalová		
Kraj: Karlovarský		Kat.území: Doubí		Datum	11/2010
Objednatel: Město Karlovy Vary				Účel	DSP
Akce:  <b>Karlovy Vary - Doubí – bezejmenná ulice - rekonstrukce</b> Objekt: SO 101 - Komunikace				Číslo zakázky	1062
				Měřítko	
				Registrace – IČO	13890450
Obsah:  <b>VÝPIS HLAVNÍCH VÝMĚR</b>				Číslo přílohy <b>6</b>	Číslo kopie

## VÝPIS HLAVNÍCH VÝMĚR

### Stávající kryt vozovky – odstranění v tl. 50mm

$$633,00\text{m}^2 \times 0,05 = 31,65\text{m}^3$$

### Stávající podkladní vrstvy – odstranění v tl. 150mm

$$633,00\text{m}^2 \times 0,10 = 63,30\text{m}^3$$

### Odkop pro novou konstrukci vozovky v tl. 310mm

$$633,00\text{m}^2 \times 0,31 = 196,23\text{m}^3$$

### Nová plocha zeleně

$$\text{U vjezdu} \quad 7,50\text{m}^2$$

$$\text{Napojení} \quad 5,46+21,80+13,80 = 41,06\text{m}^2$$

$$\text{Celkem plocha zeleně} \quad 48,56\text{m}^2$$

### Nová plocha komunikace

Konstrukce vozovky:

Obrusná vrstva z ACO 11+ (ABS I.)      tl. 40mm

Spojovací postřík 0,25kg/m<sup>2</sup>

Podkladní vrstva z ACP 16+ (OKS I.)      tl. 70mm

Štěrkoдрť tl.      150mm

Štěrkoдрť tl.      150mm

Celkem      410mm

$$\text{Km } 0,000 - 0,026 \text{ } 80 \quad 26,80 \times 5,10 = 136,68\text{m}^2$$

$$\text{Km } 0,02680 - 0,051 \text{ } 30 \quad 24,50 \times 17,10 = 418,95\text{m}^2$$

$$\text{Km } 0,05130 - 0,057 \text{ } 80 \quad 6,50 \times 10,40 = 67,60\text{m}^2$$

$$\text{Celkem} \quad 623,23\text{m}^2 - \text{bez plochy zeleně u vjezdu } 7,50\text{m}^2 = 615,73\text{m}^2$$

$$\text{Nový vstup plocha} \quad 0,50\text{m}^2$$

$$\text{Nová plocha z kačírku} \quad 25,60 \times 0,50 = 12,80\text{m}^2$$

### Nová plocha rigolu z kostek

$$\text{Ve vozovce} \quad 20,66 + 7,09 = 27,75 \times 0,60 = 16,65\text{m}^2$$

$$\text{Podél stezky pro pěší} \quad 2,27+7,28+4,1+1,52=15,17 \times 0,60 = 9,10\text{m}^2$$

$$\text{Celkem} \quad 25,75\text{m}^2$$

### Úprava pláň se zhutněním

$$\text{- Komunikace} \quad 615,73\text{m}^2$$

$$\text{- Vstupy} \quad 0,50\text{m}^2$$

$$\text{- Rigol ve vozovce} \quad 16,65\text{m}^2$$

$$\text{Celkem} \quad 632,88\text{m}^2$$

### Betonový obrubník (150/300/1000)

$$26,80 + 2,60+3,60 + 3,20 + 1,50 = 37,70\text{m}$$

**Betonový obrubník typ LINEA (80/250/1000)**

5,00 + 27,30 =

**32,30m**

**Izolace objektů nopovou folií (TEFOND)**

77,55 x 2,00 =

155,10m<sup>2</sup>